NUOVI STUDI
DELLA
STAZIONE CHIMICO - AGRARIA SPERIMENTALE DI UDINE

PUBBLICAZIONE N. 79

ALVISE COMEL

UN'INTERESSANTE RACCOLTA DI FOSSILI DELL'EOCENE MEDIO DI NOAX IN FRIULI

NUOVI STUDI
DELLA
STAZIONE CHIMICO - AGRARIA SPERIMENTALE DI UDINE

PUBBLICAZIONE N. 79

ALVISE COMEL

UN'INTERESSANTE RACCOLTA DI FOSSILI DELL'EOCENE MEDIO DI NOAX IN FRIULI

TIPOGRAFIA ARTI GRAFICHE FRIULANE - UDINE 1965

UN'INTERESSANTE RACCOLTA DI FOSSILI DELL'EOCENE MEDIO DI NOAX IN FRIULI

(« Collezione CABASSI »)

Nel 1922 il cav. Secondo CABASSI, di Corno di Rosazzo, donava alla Stazione chimico-agraria sperimentale di Udine una ricca collezione di fossili eocenici raccolti da suo padre, ing. Gio.Batta CABASSI, nella zona di Noax, piccola località situata nei pressi di Corno di Rosazzo, nota ai geologi per la sua copiosa fauna e flora fossilifera.

Questa collezione veniva sistemata nella sala delle raccolte della Stazione, ma rimaneva muta per non possedere i cartellini di identificazione dei singoli fossili.

Per puro caso lo scrivente, nel riassettare gli scaffali e ripulire i fossili, trovava in loro corrispondenza un quadernetto, tutto impolverato, di grande interesse. Esso, infatti, non solo ci faceva sapere che i fossili erano stati effettivamente raccolti a Noax, ma anche che nel 1888 erano stati esposti all'Esposizione di Cividale; inoltre che le specie, delle quali seguiva l'elenco, erano state determinate dal prof. C. MARINONI, il quale con asterisco aveva contrassegnato quelle allora non ancora rinvenute in Friuli.

In considerazione dell'interesse che può presentare questa collezione per gli studiosi, e quale omaggio non solo al suo appassionato raccoglitore, ing. CABASSI, ma pure al grande studioso scomparso Camillo MARINONI, penso far cosa utile e gradita riportare integralmente quanto scritto nel citato quadernetto.

Faccio presente che nel manoscritto originale non si distingue con diversa segnaletica il nome del fossile e quello del primario classificatore; tuttavia per adeguarci alla più comune ortografia faccio stampare in corsivo il nome della specie ed in maiuscoletto quello del classificatore. Scrivo altresì con « ae » un segno che nel manoscritto dovrebbe essere equivalente, ma che non è riproducibile.

COLLEZIONE CABASSI

Elenco dei fossili dell'Eocene medio raccolti in Comune di Corno (Noax) esposti alla Mostra libera della Esposizione Mandamentale di Cividale nel settembre 1888.

La determinazione delle specie è dovuta allo studio ed obbligante cortesia del chiar. Prof. cav. Dr. Camillo Marinoni.

Con l'asterisco (*) sono contrassegnate quelle specie che non sono ancora state rinvenute nei depositi eocenici friulani (Marinoni - Contributi alla Geologia del Friuli. Milano 1879).

ANELLIDI

1. *Serpula spirulaea.* LMK.
2. » *exilis.* TARAMELLI.
3. » spec.

MOLLUSCHI

4. *Rostellaria fissurella.* LMK.
*5. » *rimosa.* LMK.
*6. *Murex crispus.* LMK.
*7. » *tricarinatus.* LMK.
*8. » *calcitrapa.* LMK.
*9. » *rudis.* BORS.
10. *Turbo rugosus.* LINN.
11. *Triton appenninicum.* SASSI.
12. *Pyrula geometra.* BORS.
13. *Voluta muricina.* LMK.
*14. » *Besançonii.* BAY.
15. » *pr. bicorona.* LMK.
16. » *harpula.* LMK.
17. » *Rigaultiana.* DESH.
18. *Fusus Nöe.* LMK.
19. » *longirostris.* BROCCHI.
*20. » *crispus.* LMK.
21. » sp. ind.
22. » sp. ind.
*23. *Cassidaria carinata (Cassis).* LMK.
24. *Cassis* (?).
25. » sp. ind.
26. » (illeggibile *Aenaei*?). BRONG.
27. *Ancillaria buccinoides.* LMK.
*28. *Conus deperditus.* BRUG (BRONG?).
29. » *antidiluvianus.* LMK.

*30. *Conus concinnus*. SOW.
*31. *Cypraea sellaturcica*. MARINONI.
32. » *amygdalum*. BROC.
*33. » *annularia*. BRONG.
34. » sp.
*35. *Pleurotoma p. P. clavicularis*. LMK.
36. » *granulato-cineta*. MÜNS.
37. » sp.
38. » *Wagneri*. DE GREG.
39. *Delphinula scobina*. BRONG.
*40. » *Coultardi*. D'ARCH. A. HEIM.
*41. *Cyclostoma mumia*. LMK.
*42. *Nerita Cumani* n. sp. MARINONI.
43. » *Schmidetiana*. CHEM.
44. *Natica maxima*. TARAM.
45. » *perusta*. AD. BRONG.
46. » *ponderosa*. DESH.
47. » *Levesquei*. D'ORB.
48. » *sphaerica*. DESH.
49. » *sigaretina*. LMK.
50. » *intermedia*. DESH.
51. » *mutabilis*. LMK.
52. » n. sp.
53. » sp. ind.
54. » sp. ind.
55. *Cerithium multisulcatum*. LMK.
*56. » *Castellini*. BRONG.
57. » *vicetinum*. BAY.
58. » *calcaratum*. AD. BRONG.
*59. » *bicalcaratum*. AD. BRONG.
*60. » *corrugatum*. AD. BRONG.
61. » *stroppus*. AD. BRONG.
62. » *submarginatum*. D'ORB.
63. » *funato-granulatum*. TARAM.
64. » sp.
*65. *Trochus (Turbo) millegranis*. MARIN.
66. » *Stoppanianus*. TARAM.
67. » *coronatus*. TARAM.
68.-72. » sp.
73. *Solarium* (?).
74. *Buccinum (Nassa) prismaticum*. BRONG.
75. » *conf. Falconeri*. DE GREG.
76. » sp. ind.
77. *Borsonia Duilii*. DE GREG.
78. » *Bellardi*. DE GREG.

79. *Conorbis bistriata.* DE GREG.
80. » *biapprofincatus* (?).
81. *Turritella asperula.* BRONG.
82. » *Archimedis* (?).
83. » sp. ind.
84. *Marginella phaseolus.* BRONG.
85. *Mitra D'Anconae.* DE GREG.
86. *Strombus Tournoneri.* BAY.
87. *Terebra Vulcani.* BRONG.
88. » sp.
89. *Phasianella Orveni.* D'ARCH.
90. *Vermetus lumbricalis.* TARAM.
91. *Dentalium substriatum.* DESH.
*92. » *hexagonum.* MARIN.
*93. *Nautilus* n. sp.
94. *Pinna* sp.
95. *Mactra* conf. M. Bucklandi. DESH.
*96. *Venus aglaurae.* AD. BRONG.
*97. *Cardita imbricata.* BLAIM.
*98. » *acuticostata.* DESH.
*99. » *subcomplanata.* D'ARCH.
*100. » sp. ind.
*101. *Cardium* n. sp. (pr. *granulatum*). LMK.
*102. *Crassatella ponderosa.* NYST.
103. *Lucina* sp. ind.
*104. *Cyrena Gravesii.* DESH.
*105. » *cuneiformis.* SOW.
106. *Corbis lamellosa.* LMK.
107. *Chama turgidula.* LMK.
108. » *calcarata.* LMK.
*109. *Nucula* sp. ind.
110. *Pectunculus pulvinatus.* LMK.
111. » *dispar.*
112. *Pectem* sp. ind. pr. *P. reconditus.*
113. » sp.
114. *Arca condita.* DESH.
115. *Mytilus.* sp. ind.
*116. *Plicatula semistriata* (inedita). TARAM.
*117. » *exilis.* TARAM.
118. *Spondylus bifrons.* MÜNST.
*119. *Lima* sp. ind. conf. *L. obliqua.* DESH.
*120. *Ostrea flabellula.* LMK.
121. » *bellovacina.* LMK.

*122. Ostrea *callifera*. LMK.
123. » *cyatula*. LMK
124. » sp. ind.
125. *Anomia* sp. ind.

ECHINIDI

126. *Cidaris itala*. LAUBE.
127. » *suburalis*. D'ARCH.
128. *Conoclypus conoideus*. LMK.

CORALLARI

129. *Cladocora* sp. ind.
*130. » (?)
131. *Staephanocaenia elegans*. M. EDW.
132. *Astraea funesta*. BRONG.
133. » n. sp.
134. *Astreopora annulata*. D'ACH.
135. *Placosmilia elliptica*. D'ACH.
*136. *Trochosmilia Pironana*. D'ACH.
137. » sp. forse nuova.
*138. *Caelosmilia forojuliensis*. D'ACH.
139. *Leptaxis multisinuosa*. D'ACH.
140. » *bilobata*. D'ACH.
141. » *(Cyclosmilia) bilobata*. D'ACH.
142. *Pachygyra Savii*. D'ACH.
143. » (sviluppo incompleto). D'ACH.
144. » varietà. D'ACH.
145. *Rabdophyllia granulosa*. D'ACH.
146. *Colcophyllia flexuosa*. D'ACH.
147. » (individuo isolato) raro. D'ACH.
*148. *Diploria flexuosissima*. D'ACH.
*149. *Favia Meneguzzi*. D'ACH.
150. *Stylophora contorta*. LEYM.
151. » *pulcherrima*. LEYM.
152. *Astrocaenia subreticulata*. D'ACH.
*153. *Thamnastraea Taramelli*. D'ACH.
*154. » *alpina*. D'ACH.
155. *Goniastraea Cocchi*. D'ACH.
156. *Dyctyarcea Meneghiniana*. D'ACH.
157. *Trochocyathus aequicostatus*. REUSS.
158. *Hydnophora longicollis*. REUSS.
159. *Stylocaenia taurinensis*. M. EDW. et HAIM.
160. *Cyrcophyllia truncata*. M. EDW. et HAIM.

161. *Leptophyllia Catulliana.* D'ACH.
162. *Smilotrochus incurvus.* D'ACH.
163. *Phyllocaenia irradians.* M. EDW. et HAIM.
164. *Plocophyllia (?) forojuliensis.* D'ACH.
165. *Polythremacis Bellardi.* D'ACH.
166. *Heliastraea alpina.* D'ACH.
167. *Cycloseris ephippiata.* D'ACH.
168. » *Perezii.* HAIME.
169. *Pironastraea.*
170. *Fungia* sp.

RIZOPODI

171. *Nummulites spira.* DE ROISSY.
172. » *exponens.* D'ACH.
173. » *granulosa.* D'ACH.
174. » *striata.* D'ORB.
175. » *perforata.* D'ORB.
176. » *scabra.* LMK.
177. » *laevigata,* LMK.
178. » *complanata.* LMK.
179. » sp.
180. *Alveolina oblonga.* D'ORB.

RIASSUNTO

Si rende pubblico il contenuto di un interessante quaderno illustrante i fossili del livello di Noax dell'Eocene friulano, raccolti quasi un secolo addietro dall'ing. Gio.Batta CABASSI, di Corno di Rosazzo, e studiati da Camillo MARINONI.

I singoli fossili, attualmente custoditi dalla Stazione chimico- agraria sperimentale di Udine, sono tuttavia privi del loro nome e sarebbe molto utile che venissero riesaminati ed identificati da specialisti di questa fauna (e flora) eocenica.